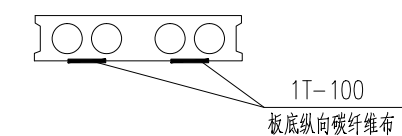
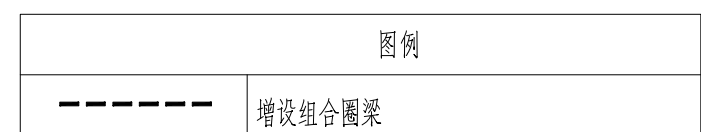
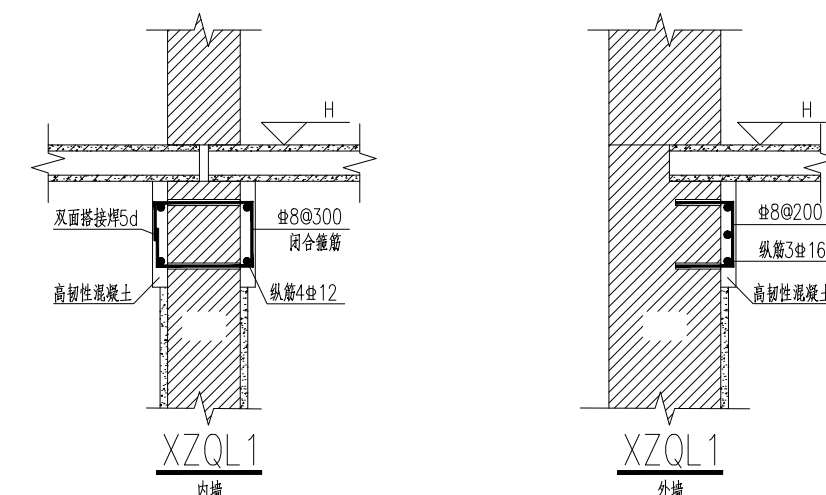
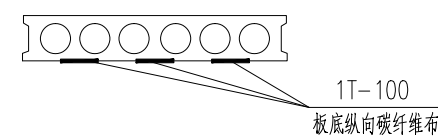


建筑行业（建筑工程）	甲级
城乡规划编制	乙级
市政行业（排水 给水 道路 桥梁）	乙级
风景园林工程设计专项	乙级
人防工程	乙级
工程勘察专业类	乙级
农林行业	乙级

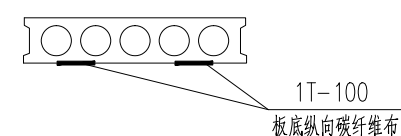
联系电话: 0371-58576067
备 注:



预应力空心板板底纵向碳布加固一



预应力空心板板底纵向碳布加固二



预应力空心板板底纵向碳布加固三

设计签字栏			
审定人	王健光	王健光	
审核人	聂世敏	聂世敏	
项目负责人	殷建平	殷建平	
专业负责人	聂世敏	聂世敏	
校对人	盛煜	盛煜	
设计人	陈彬	陈彬	
制图人	陈彬	陈彬	
会签栏			
建筑		结构	
给排水		电气	
暖通			

韶关市浈江区犁市镇中心卫生

项目名称	涪江区犂市镇中心卫生院业务楼 危房加固改造修复项目设计
------	--------------------------------

子项名称	滇江区犁市镇中心卫生院业务楼 危房加固改造修复项目设计
------	--------------------------------

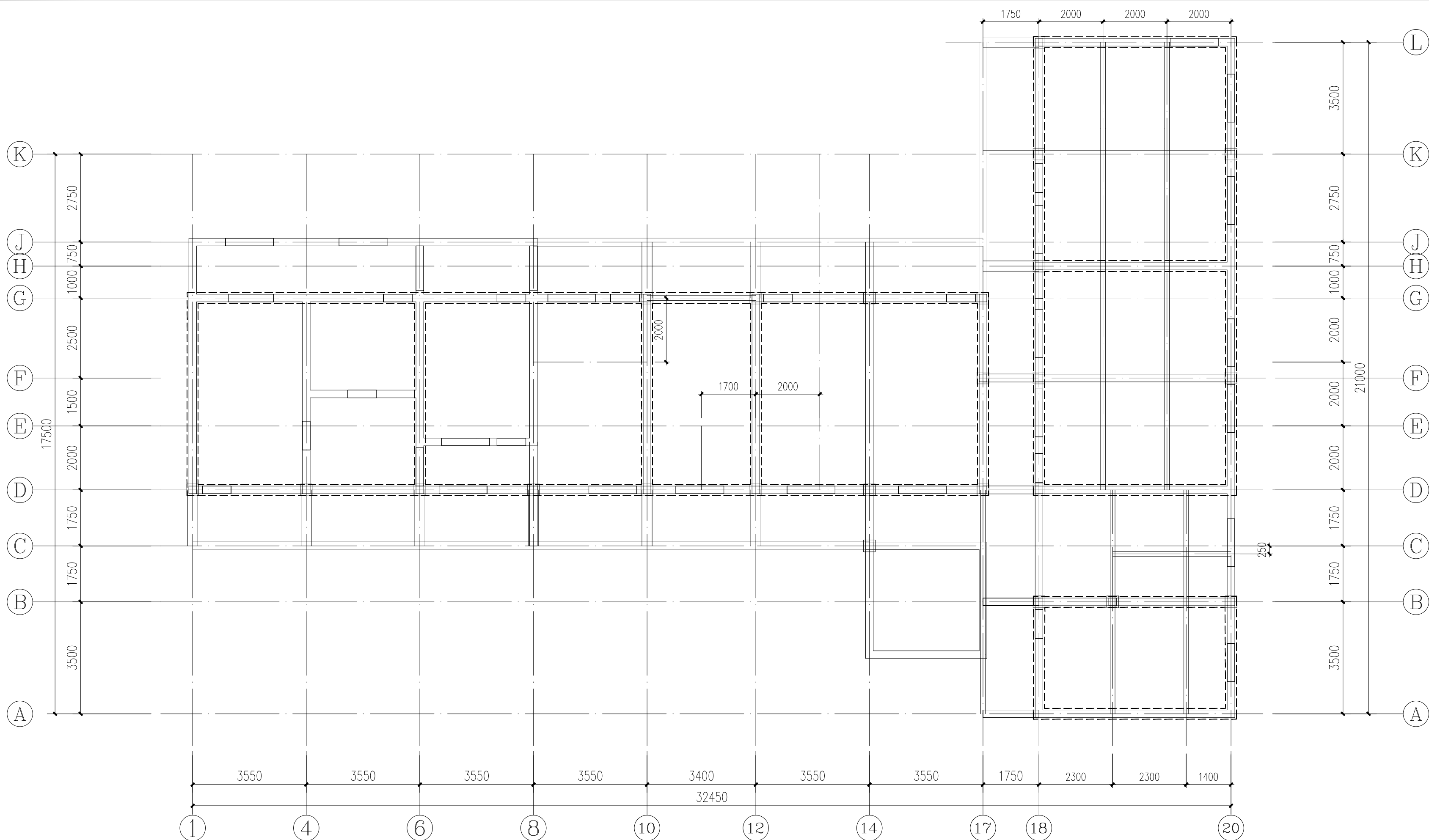
2#楼一层楼板板底加固平面布置图

单位出图章

执业注册章

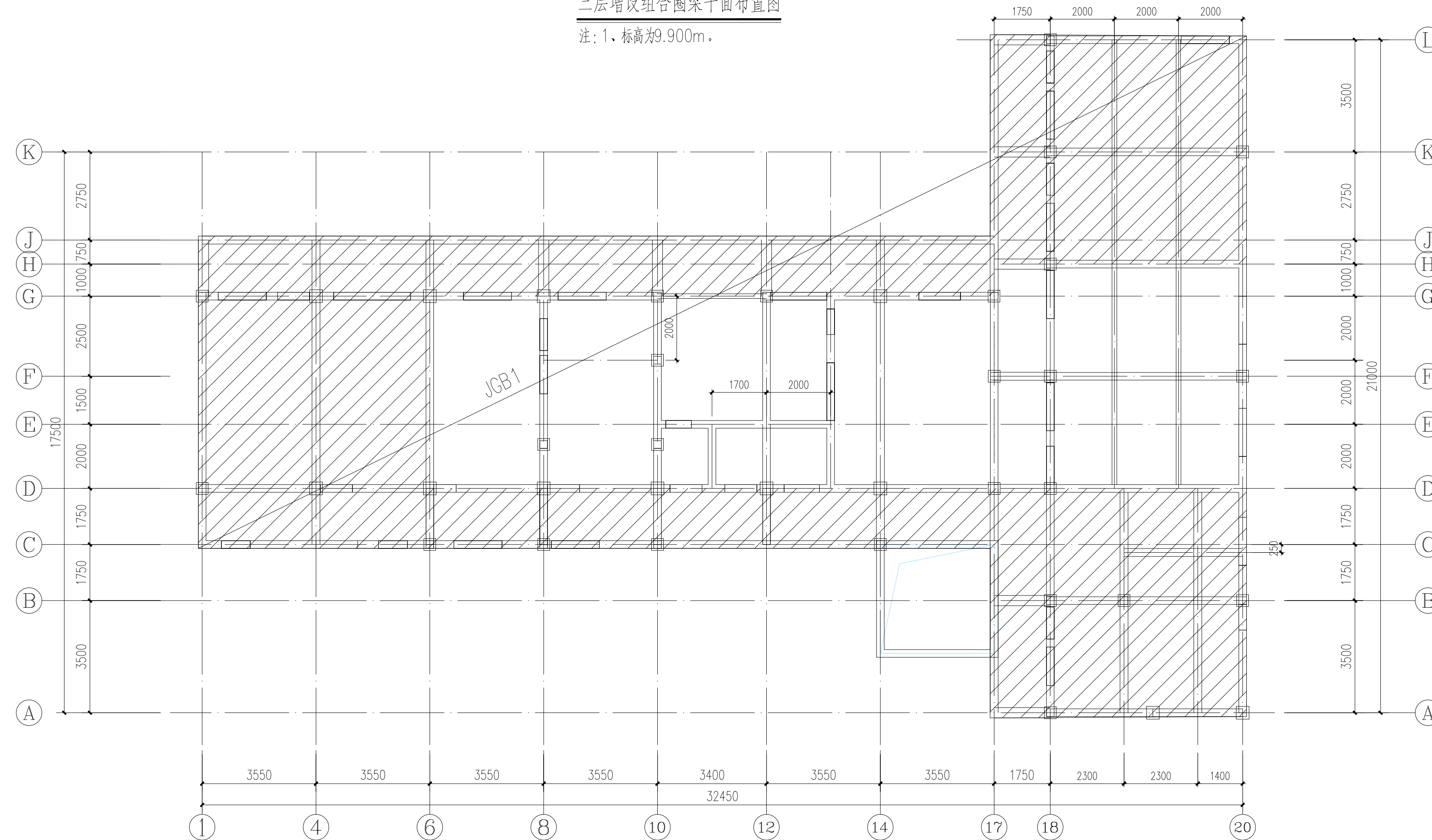
工程编号			
阶 段	施工图	图 别	结 构
版 次	A	日 期	2024.11
比 例	1:100	图 号	结施-09

图纸未加盖本院出图章及设计注册章无效



三层增设组合圈梁平面布置图

注:1、标高为9.900m。



一层楼板板底加固平面布置图

注: 1、标高为3.300m。
2、图中  范围为板底加固范围。
3、粘碳纤维布1T-200@400。

说明:

1. 本加固施工前应清空房间内所有活荷载,未注明楼板部分同原设计。
2. 碳纤维布采用 0.167mm 厚高强度 I 级单向织物,抗拉强度标准值不小于 3400MPa,弹性模量不小于 240000MPa,伸长率不小于 1.7%。碳纤维布要求有出厂合格证,底层树脂、找平材料、浸渍树脂必须为同一厂家并按厂家要求配制。
3. 板底粉刷刚结束时,应注意保护预应力板,墙体及拆除时,应避免直接顶在板上,同时拆除垃圾应及时运走,楼板荷载不得超过 2.0kN/m²。
4. 碳纤维表面应做防火防腐处理,抹 25 厚聚合物水泥砂浆保护层。
5. 板底横向即垂直于预应力空心板方向粘贴碳纤维布均力 1 层 100mm 宽碳纤维布。